

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И
ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»**
(адрес места нахождения юридического лица:
192102, Россия, город Санкт-Петербург, проспект Волковский, 77)
**ВОСТОЧНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»**
(Филиал №3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и
Ленинградской области»)

Место нахождения Филиала:
192012, Россия, г. Санкт-Петербург, Ново-
Александровская ул., д. 12, литера А; тел./факс:
(812) 298-00-00
www.78centr.ru; vf@78cge.ru;
ОКПО 42949289, ОГРН 1057810163652
ИНН/КПП 7816363890/781143001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510644,
дата внесения 22.01.2016

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника группы по приему
и кодированию проб ИЛЦ
Филиала №3 ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в городе Санкт-
Петербурге и
Ленинградской области»

/Зайцева Е.А./

17.10.2023г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ОСВЕЩЕННОСТИ

№ 8-3Ф-3966 от 17.10.2023г.

Наименование заказчика: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 74 комбинированного вида Выборгского района Санкт-Петербурга.
Юридический адрес: 194358, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д. 40, к. 3, лит. А.
Адрес (место нахождения): 194358, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д. 40, к. 3, лит. А.
Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 74 комбинированного вида Выборгского района Санкт-Петербурга, 194358, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д. 40, к. 3, лит. А.
Акт измерения физических факторов: № 78-03-ФФ-3897
Дата (дата, время) измерения: 12.10.2023г., с 10 ч. 10 мин. до 10 ч. 50 мин.
НД на метод измерения: Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (02) Люксметр+ Яркометр (ТУ 4215-003-16796024-040) Руководство по эксплуатации.

Результаты измерений распространяются только на характеристики (показатели) полученные на момент проведения измерений.
Испытательный лабораторный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний.

* данные предоставленные Заказчиком

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра

Протокол измерений освещенности № 8-3Ф-3966 от 17.10.2023г. напечатан в 3 экз. Общее кол-во страниц 3, стр. 1

Группа по исследованию физических факторов санитарно-гигиенической лаборатории
195252, РОССИЯ, город Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д. 27, лит. А
(812) 298-00-00/vf@78cge.ru

Условия проведения измерений³: измерения проводились при закрытых жалюзи.

Напряжение электрической сети: U_1 223 U_2 224
в начале измерений в конце измерений

Перегоревших ламп нет, все осветительные приборы включены, находятся в рабочем состоянии, арматура чистая.

Параметры микроклимата в помещении при проведении измерений: температура = от +22,1°C до +22,7°C; относительная влажность = от 40% до 41%; атмосферное давление = 101,5 кПа.

Основание для проведения измерений: договор № 7 от 03.02.2023 г., заявка вх. № 78-20-03Ф/И45535-2023 от 09.10.2023 г.

Средства измерений:

Наименование СИ, тип (марка)	Сведения о поверке СИ (номер, дата, срок действия)	Измеряемые параметры	Диапазон измерений	Погрешность
Прибор комбинированный Люксметр+Яркомер «ТКА-ПКМ(02)», зав. № 026929	Свидетельство о поверке № С-СП/03-11-2022/199678943 от 03.11.2022г. до 02.11.2023г.	освещенность	от 10 до 200000 лк	±8%
Мультиметр цифровой Fluke 107 зав. № 51840561WS	Свидетельство о поверке № С-СП/18-07-2023/263092944 от 18.07.2023г. до 17.07.2024 г.	контроль напряжения в электрической цепи	до 600В	± 0,5%
Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М» зав. № 641622	ФГУП «ВНИИОФИ» Свидетельство о поверке № С-А/25-11-2022/204000490 от 25.11.2022г. до 24.11.2024г.	Температура воздуха; относительная влажность воздуха; скорость воздушного потока; атмосферное давление;	от -40 до + 85 °С от 0 до 97 % от 0,1 до 20 м/с, от 80 до 110 кПа	±0,2°C ±3% ± (0,05+0,05V) - диап. до 1 м/с ± (0,1+0,05 V) -свыше 1 м/с ± 0,13 кПа
Дальномер лазерный Leica DISTO D110, зав. № 1282511654	Свидетельство о поверке ФБУ «Тест-С.-Петербург» № С-СП/01-02-2023/219547409 от 01.02.2023 г. до 31.01.2024г.	расстояние	0,2 – 60м	± 1,5 мм

Результаты измерений распространяются только на характеристики (показатели) полученные на момент проведения измерений.

Испытательный лабораторный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний.

* данные предоставленные Заказчиком

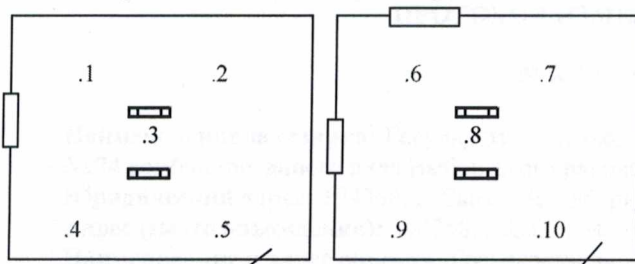
Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра

Протокол измерений освещенности № 8-3Ф-3966 от 17.10.2023г. напечатан в 3 экз. Общее кол-во страниц 3, стр. 2

Результаты измерений:

Номера контрольных точек	Наименование рабочей поверхности	Плоскость измерений (Г – горизонтальная, В – вертикальная). Высота от пола, м.	Искусственное освещение (комбинированное, общее)	Вид ламп. Кол-во светильников/кол-во ламп в светильниках/мощность ламп в Ватт. Высота подвеса светильников (h) м.	Освещенность, лк. E _{ср}
1	2	3	4	5	6
Место измерений		Раздевальная в групповой ячейке группы № 3; S _{помещения} – 17,0м ² ; Высота подвеса светильников от пола – 3,15м*.			
1	Поверхность пола	Г-0,0	общее	СД* 2/1/36*	201
2					
3					
4					
5					
Место измерений		Раздевальная в групповой ячейке группы № 11; S _{помещения} – 17,3м ² ; Высота подвеса светильников от пола – 3,15м*.			
6	Поверхность пола	Г-0,0	общее	СД* 2/1/36*	200
7					
8					
9					
10					

Схема расположения точек измерений:



Сведения о наличии дополнений, отклонений или исключений из методики измерений: -

Примечание:

1. Результаты измерения выражаются в формате, предусмотренном применяемой методикой измерения (с учетом погрешности, неопределенности) или с учетом неопределенности по требованию Заказчика.
2. Применяемое оборудование, в соответствии с МВИ и с Формами сведений об оснащении ИЛЦ Восточного Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».
3. Условия проведения измерений соответствуют требованиям применяемых методик измерений и эксплуатационной документации.
4. Условные обозначения светильников согласно ГОСТ 21.210-2014.

-----конец протокола измерений-----

Результаты измерений распространяются только на характеристики (показатели) полученные на момент проведения измерений. Испытательный лабораторный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний.

* данные предоставленные Заказчиком

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра

Протокол измерений освещенности № 8-3Ф-3966 от 17.10.2023г. напечатан в 3 экз. Общее кол-во страниц 3, стр. 3